Waldsamen-Versand seit 1817 | **Frühling 1917** | **Alte Firma gegr. 1859**

Samen aus den Alpen

Fernruf 587, über Land 587 a
Aufschrift für Drahtnachrichten:
Schwanenfeld, Innsbruck
Oesterreichisches Postsparkassen-Konto Nr. 22.243

K. u. k. Hoflieferant

Aufschrift für Briefe:
Wallpach-Schwanenfeld, Innsbruck
Ungarisches Postsparkassen-Konto Nr. 1039

Tyroler Waldsamen-Klenganstalten

Wallpach-Schwanenfeld, Innsbruck

Forst- und Feldsamen-Großhandlung.

Hundert Jahre Waldsamen-Versand aus Tyrol.

Im Jahre 1817 wurde Josef von Wallpach zu Schwanenfeld, der Großvater des heutigen Firmeninhabers, als **kaiserlicher Förster** nach Telfs in Tyrol versetzt und bald hernach zum **kaiserlichen Waldmeister** ernannt. Im Tyroler Oberlande bestanden damals schon primitive Klengen oder Samendarren mit Wasserbetrieb, welche die Waldsamenzapfen der heimischen Wälder verarbeiteten. Der kaiserliche Waldmeister Josef von Wallpach (1792—1865) nahm sich als Fachmann der Ausfuhr der Forstsamen an und vermittelte durch viele Jahrzehnte an Forstkollegen im Deutschen Reiche und in Oesterreich ihren Samenbedarf. Insbesondere fand die Anzucht der Lärche in Schlesien und Mitteldeutschland, welche in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts einsetzte, durch ihn Förderung. Im Jahre 1859 eröffnete sein Sohn Anton von Wallpach (1834—1913) in Innsbruck eine Waldsamenhandlung, welche sich auch der Beschaffung der Gras- und Kleesamen annahm. Seit 1888 steht der Firma Wallpach-Schwanenfeld, Tyroler Waldsamen-Klenganstalten in Innsbruck, der jetzige Inhaber vor.

Wie sehr im Tyrol das Sammeln der Waldsamenzapfen und Nutzgräser sich einbürgerte, dafür zeugt der Umstand, daß trotz des Kriegszustandes an der Südgrenze unseres Landes auch in diesem Jahre **hochwertige Saaten aus neuer Ernte hergestellt werden konnten**, welche die Gewähr vorzüglicher Beschaffenheit bieten.

Die knappen Vorräte lassen eine rasche und frühzeitige Deckung des Bedarfes nötig erscheinen.

Alpen-Saatgut

Ernte 1916 auf 1917 :: Frisches Lager von vorzüglicher Güte, kein alter Vorrat

Die Keimkraftangaben sind Ergebnisse der Untersuchungen der Samen-Kontroll-Stationen.
Für Echtheit, Reinheit und die forstmäßige Keimkraft leiste ich Gewähr. — **Bei großem Bedarf Preisnachlaß.**

Einheimische Nadelholz-Samen	Keimend %	100 kg Preis von 25 kg an	1 kg	5 kg franko
		Kronenwährung		
Picea excelsa — Fichte, Rottanne, echt alpenländische	85%	800.—	9.—	47.50
Pinus silvestris — Kiefer, Weißföhre, echt österreichische	80%	1500.—	16.—	82.50
Larix europæa — Lärche, Alpenlärche, echt Tyroler	45%	1000.—	11.—	57.50
Pinus austriaca = österr. Schwarzföhre, Ostalpen-Same	80%	1000.—	11.—	57.50
Pinus Cembra — Zirbel oder Zirbe	frisch	400.—	4.50	25.—
Pinus montana Pumilio — Leg- oder Kriechföhre, Krummholz	85%	—	16.—	82.50
Pinus Strobus — Strobe, Weymouthskiefer, Seidenföhre, Ostalpensame	85%	—	16.—	82.50
Pinus uncinnata — Hackenföhre, Spirke, echte Schweizersaat	85%	—	16.—	82.50

Meine Forst-Samen sind eigenes inländisches Kleng-Erzeugnis neuer Ernte.

Laubholz-Samen	100 kg Preis v. 25 kg an	1 kg	5 kg franko
Acer campestre — Feldahorn	135.—	1.60	10.50
Acer Negundo — Eschenahorn	250.—	2.80	16.50
Acer platanoides — **Spitzahorn**	160.—	1.90	11.50
Acer Pseudoplatanus — **Bergahorn** . . .	160.—	1.90	11.50
Alnus glutinosa — **Schwarzerle**, Roterle .	220.—	2.60	15.50
Alnus incana — **Weißerle**	360.—	4.—	22.50
Alnus viridis — Grün- oder Alpenerle . . .	420.—	4.60	25.50
Berberis vulgaris — Sauerdorn-Kerne . . .	—	5.—	27.50
Betula alba — **Weißbirke**	230.—	2.70	16.—
Carpinus Betulus — **Hainbuche, Weißbuche**	—	—	—
Cartægus Oxyacantha — **Weißdorn** . . .	120.—	1.50	10.—
Fagus silvatica — **Rotbuche**	—	—	—
Fraxinus am. alba — **Weißesche**	400.—	4.50	25.—
Fraxinus excelsior — **Esche**	180.—	2.20	13.50
Fraxinus Ornus — Blumen-, Manna-Esche .	170.—	2.—	12.50
Fraxinus pubescens — **Graueesche**	350.—	4.—	22.50
Gleditschia triacanthos — **Gleditschie** . .	150.—	1.80	11.50
Juglans nigra — schwarze Walnuß	120.—	1.50	10.—
Juglans regia — edle Walnuß	—	6.—	32.50
Ligustrum vulgare — Rainweide, Beeren .	140.—	1.70	11.—

Laubholz-Samen	100 kg Preis v. 25 kg an	1 kg	5 kg franko
Liriodendron tulipifera — Tulpenbaum . .	—	2.40	14.50
Morus alba — weißfrücht. Maulbeeren . .	—	6.—	32.50
Morus nigra — schwarze Maulbeeren . . .	—	6.—	32.50
Ostrya carpinifolia — Hopfenbuche	260.—	3.—	17.50
Pirus communis silvestris — Holzbirne . .	—	9.—	47.50
Pirus Malus silvestris — Holzapfel	—	9.—	47.50
Platanus occidentalis — amerik. Platane .	—	3.—	17.50
Platanus orientalis — morgenl. Platane . .	—	3.—	17.50
Prunus serotina — späte Traubenkirsche . .	—	5.—	27.50
Robinia Pseudoacacia — Akazie, Robinie .	260.—	3.—	17.50
Sambucus racemosa — Hirschhollunder . .	150.—	1.80	11.50
Sarothamnus vulgaris (Spartium scop.) — Rehkraut, Ginster, Besenpfrieme	210.—	2.50	15.—
Sorbus Aucuparia — **Eberesche**, Beeren .	100.—	1.30	8.50
Syringa vulgaris — Flieder, Früchte . . .	—	3.—	17.50
Tilia grandifolia — **Sommerlinde**	—	4.—	22.50
Tilia parvifolia — **Winterlinde**	—	4.—	22.50
Ulex europæus — Heckſame, Stechginster .	—	9.—	47.50
Ulmus campestris — **Ulme**, Feldrüfter . .	—	2.—	12.50
Ulmus montana (scabra) — **Bergulme** . .	—	2.—	12.50

Fremdländische und seltene Nadelholzsamen

* Als Forstnutzbäume erfolgreich eingeführt und von Fachmännern empfohlen	1 kg	100 g	20 g
	Kronen		
Biota (Thuya) orientalis — morgenländischer Lebensbaum, O.A.	6.—	1.—	—.30
Cedrus atlantica — Atlas-Zeder	20.—	2.50	—.70
Cedrus Deodar — Himalaya-Zeder	16.—	2.—	—.60
Cedrus Libani — Libanon-Zeder	20.—	2.50	—.70
***Chamaecyparis (Cupressus) Lawsoniana** — Lawsons Scheincypresse, W.A.	25.—	3.50	1.—
Cupressus fastigiata (pyramidalis) — säulenförmige Cypresse	4.—	—.65	—.20
Cupressus horizontalis — Cypresse mit abstehenden Aesten	4.—	—.65	—.20

Heimat der Arten: N.Am. = Nordamerika, O.Am. = Ostamerika, O.A. = Ostasien, W.A. = Westasien	1 kg	100 g	20 g
	Kronen		
***Larix leptolepis** — japanische Lärche, 30%	35.—	4.50	1.60
***Larix sibirica** — sibirische Lärche, 25%	30.—	4.—	1.50
Pinus sabiniana — Sabinesföhre	16.—	2.—	—.60
***Pinus (Strobus) excelsa Wallichi** — Tränenföhre, Himalaya-Weymouthskiefer	18.—	2.20	—.70
Pinus halepensis — Aleppoföhre	6.—	1.—	—.30
***Pinus (montana) Mughus** — Mugokiefer, Sumpfföhre	14.—	1.70	—.50
***Taxodium distichum** — Sumpf-Cypresse, S.-O.Am.	12.—	1.60	—.40

Samen für Wildhegen, Remisen, Fasanerien u. Wildnahrung.

Für Waldfeldbau und Wildäcker	100 kg	1 kg
	Kronenwährung	
Erica arborea et vulgaris — Heidekraut	—	5.50
Sambucus nigra — schwarzer Hollunder	130.—	1.50
Helianthus tuberosus — **Topinamburknollen**, gibt massenhaftes Viehfutter, Kartoffelersatz. (Sehr nahrhaftes Schweinefutter, ausgezeichnetes Wildfutter.)	32.—	—.40
Helianthus annuus — Sonnenblume	—	6.—

Als Kartoffelersatz	100 kg	1 kg
	Kronenwährung	
Sambucus racemosa — Hirschhollunder	150.—	1.80
Sarothamnus (Spartium) — Rehkraut	210.—	2.50
Ulex europaeus — Stachelginster	—	9.—
Lupinus albus — weiße Lupine	200.—	2.30
Lupinus poliphyllus perennis — Dauerlupine . .	250.—	2.80

Helianthus doronicoides — **weiße Helianthi-Knollen**, Sonnlinge, beste Wildremisenpflanze, neues Wurzelgemüse, 100 Knollen K 7.—, 12 Knollen K 1.—, Salsifis, rote Knollen, 100 Knollen K 7.—.

Forstpflanzen vom eigenen Pflanzenland:

Fichten, 3jährige Sämlinge, 100 Stück K 2.—, 1000 Stück K 10.—. **Japan. Lärchen**, 4jährige verschulte, 100 Stück K 8.—, 1000 Stück K 70.—.
Schwarzkiefer, 4jährige verschulte, 100 Stück K 3.—, 1000 Stück K 24.—. **Weißtannen**, 4jährige verschulte, 100 Stück K 3.—, 1000 Stück K 26.—.
Andere Waldpflanzen infolge der gegenwärtigen Verhältnisse nicht lieferbar.

Infolge des Krieges werden landwirtschaftliche Sämereien im Handel allgemein nur gegen sofortige Bezahlung bei Empfang oder Voraussendung des Betrages verkauft und daher muß auch ich bitten, die Nachnahme des Betrages zu gestatten.

Einheimische Grassamen aus den Alpen.

Bei steigenden Preisen unverbindliche Preisansätze	Gebrauchswert Reinheit %	Keimwert %	100 kg Kronenwährung	1 kg
Französisches Raygras, Tyroler, **Arrhenaterum elatius (Avena elatior)**	75	80	420.—	4.80
Echter Goldhafer, Tyroler (80% gute Gräser), **Avena flavescens**	70	70	—	9.—
Knaulgras, Stockgras, Tyroler, **Dactylis glomerata**	70	80	440.—	5.—
Italienisches Raygras, Lolium italicum	80	80	360.—	4.20
Englisches Raygras, Lolium perenne	80	85	400.—	4.50
Fioringras, Straußgras, **Agrostis stolonifera**	70	70	—	9.50
Wiesenfuchsschwanz, Alopecurus pratensis	70	70	—	13.—
Ruchgras, echt, mehrjährige Pflanze, **Anthoxanthum odoratum**	80	70	—	12.—
Weichhaarige Trespe, Bromus mollis	70	70	270.—	3.40
Wiesentrespe, Bromus pratensis erectus	80	80	360.—	4.20
Kammgras, Cynosurus cristatus	75	75	—	11.—
Schafschwingel, Festuca ovina	75	75	270.—	3.40
Wiesenschwingel, hoher, Festuca pratensis elatior	85	80	460.—	5.20
Roter Schwingel, Festuca rubra	80	70	300.—	3.60
Honiggras, enthülst, Holcus lanatus	80	70	370.—	4.40
Honiggras, gewöhnliches, Holcus lanatus	70	70	270.—	3.40
Timotheusgras, Wiesenlieschgras, Phleum pratense	95	95	350.—	4.—
Wiesenrispengras, echt, **Poa pratensis**	80	75	600.—	7.60
Rauhes Rispengras, echt, **Poa trivalis**	85	85	700.—	7.80
Grünfuttersamen. Feldsamen. Gründüngungssamen.				
Blaue Lupine, Lupinus angustifolius linifolius . . . Zu Tagespreisen	90	90	—	—
Weiße Lupine, Lupinus albus	90	90	230.—	2.60
Dauerlupine, Lupinus perennis poliphyllus	95	90	250.—	2.80
Weißer Senf, Sinapis alba, gelbsamig . . . Zu Tagespreisen	90	90	—	—
Pferdebohne, Vicia faba equina „ „	95	95	—	—
Wachtelbohnen, steyrische oder Lercheneier „ „	95	90	—	—
Futterwicke, Vicia sativa, Saat- oder Sommerwicke, grobkörnige, mährische	95	90	220.—	2.50
Sandwicke, Vicia villosa, zottige, winterharte	90	90	180.—	2.20
Sonnenblumen, Helianthus annuus	90	90	—	6.—

Einheimische Kleesaat neuer Ernte.

Durchwegs auf Seide gereinigt	Gebrauchswert Reinheit %	Keimwert %	100 kg Kronenwährung	1 kg
Luzerne, Medicago sativa, blaublühende, hochprima	90	80	—	14.—
Steyrer Rotklee, Gebirgssaat, laut behördlichem Höchstpreis von K 5.55 bis	—	—	—	4.55
Tyroler Rotklee, Gebirgssaat, laut Höchstpreisvorschrift von K 5.55 bis	—	—	—	4.65
Wundklee, Anthyllis Vulneraria, Händelweis	90	80	780.—	8.40
Esparsette, Hedysarum Onobrychis, türkischer Klee, Wiedehopf, pimperfrei	90	80	260.—	3.—
Esparsette, Hedysarum Onobrychis, enthülst	90	85	440.—	5.—
Hornklee, Schotenklee, Lotus corniculatus	90	80	—	7.50
Hopfenklee, Medicago lupulina	90	80	380.—	4.50
Schwedenklee, Trifolium hybridum, Bastardklee, Alsike	90	80	620.—	6.80
Blutklee, Trifolium incarnatum, fleischfarbiger Klee, Inkarnatklee	90	80	320.—	3.80
Weißklee, Trifolium repens, kriechender Klee	90	80	580.—	6.40
Riesen-Weißklee, Trifolium repens giganteum, hochstämmiger Wiesenklee	90	80	720.—	7.80

Vogelfutter, geruchfrei, staubfrei, vollkörnig.

Gemischte Waldsamen (Vogelfutter) für Krummschnäbel, Kernbeißer, Meisen u. dgl. . . . . . per Kilo K 4.—

Gemischtes Vogelfutter für Kanarien, Finken u. dgl. per Kilo K 4.—

Gemischtes Vogelfutter für Zeisige, Stieglitze u. dgl. per Kilo K 4.—

Tyroler Waldsamen-Klenganstalten,
Forst- und Feldsamen-Großhandlung

Wallpach-Schwanenfeld, Innsbruck
K. u. k. Hoflieferant

Futtergräser- und Rasengras-Mischungen

Futtermischung 55—80 Kilo auf 1 Hektar Saatbedarf	100 kg	1 kg
	Kronenwährung	
Mischung zur Befestigung von Böschungen, Gräben, Wällen, Bahn- und Wegdämmen, Erdwerken, für Exerzierplätze, Kirchhöfe	220.—	3.—
Mischung bester, ertragreicher Futtergräser für **Dauerwiesen oder Naturwiesen**	320.—	4.—
Rasengras für Gärten und Parke	335.—	4.—
Tiergarten-Mischung für Parkanlagen, Obstgärten mit Futternutzung	360.—	4.40

Rasenmischung 200 Kilo aufs Hektar Saatbedarf	100 kg	1 kg
	Kronenwährung	
Mischung bester, ergiebigster Futtergräser für **Wechselwiesen oder Egarten**	320.—	4.—
Alpine Natur-Gras-Mischungen	370.—	4.50
Von Züchtern in Tyrol aus hohen Bodenlagen über 1000 m Meereshöhe geliefert, in ihrer natürlichen Zusammenstellung vom Feld her die besten und wertvollsten hohen und mittleren Futtergräser enthaltend und als alpine Grasnarbe für rauhere Boden- und Wetterverhältnisse ungemein geeignet. Mit den neuesten Maschinen gereinigt.		

Mischungen für besondere Zwecke

als für hochgelegene Alpenwiesen, Streuwiesen, Moor-, Sand-, Lehm- und Tonböden, Karstböden und humusarme Lagen, Rutschflächen, Wildbachverbauungen, Flußbauten und Forstzwecke. Preise von K 240.— bis K 400.—. Näheres brieflich.

Aus Original-Reinzucht.

Futter-Runkelrüben (Burgunder)

Höchster Ertrag.

Echte, vom Züchter bezogene norddeutsche Elite-Saaten, geben doppelt so hohen Ertrag als Nachbau.

Auf 100 Knäuel 180 Keime	100 kg	1 kg
	Kronen	
Keine Futternot im Kriegsjahr:		
Norddeutsche Oberndorfer, rot oder gelb	380.—	4.80
Norddeutsche Eckendorfer, rot oder gelb	380.—	4.80
Mammut-Elvethams-Riesen, lange, rote	380.—	4.80
Verbesserte **Mammut,** neue, goldgelbe	400.—	5.—

Kein inländischer Nachbau	100 kg	1 kg
	Kronen	
Keine Futternot im Kriegsjahr:		
Verbesserte **Futterzucker-Runkel,** weiße, großer Ertrag, doppelthoher Zuckergehalt	350.—	4.50
Koloß Original, großer Ertrag bei mangelnden Düngemitteln	350.—	4.50
Herbst-, Halm- oder Stoppelrübe, weiße	8.65 bzw. 14.—	

Preis der Düten
20—50 Heller, je nach Sorte

Heimatsamen.

Preis der Düten
20—50 Heller, je nach Sorte

Paketierte Gemüse- und Blumen-Samen

der gangbarsten Sorten. Ich führe nur allerbeste, erprobte Qualitäten nur in neuer Füllung.
Versand der Samen rasch und verläßlich. Sortenverzeichnis auf Wunsch.

20 Blumensamen-Düten

Auswahl der beliebtesten und schönsten Freiland- und Garten-Blumen mit Abbildung und Gebrauchsanweisung postfrei gegen K 4.-

20 Gartensamen-Düten

Auswahl der beliebtesten Gemüse, für einen Küchengarten ausreichend, mit Abbildung u. Gebrauchsanweisung, postfrei gegen K 4.-

Sä-Leinsaat für Flachs-Lein.

Zureichender Vorrat; der behördliche Preis ist noch nicht festgesetzt und wird auf Anfrage mitgeteilt.

Samen-Sammlungen

wissenschaftlich geordnet, in Glasröhrchen und Schachteln:

30 Samenmuster der verbreitetsten Nadelhölzer . K 8.—
30 Samenmuster der wichtigsten Laubhölzer und Gesträuche . . . . K 8.—
30 Samenmuster der wichtigsten Gras-, Klee- und Kräutersamen . . . . K 8.—

Zapfen-Sammlung 20 einheimischer und fremder Nadelholz-Zapfen . . . . K 6.—

Herbar 21 Pflanzen der wichtigsten Futtergräser und Kleearten, auf Pappe aufgezogen, in handlicher Schachtel, mit Beschreibung . . . . K 12.—

Baumwachs zum Äugeln (Okulieren) auf kaltem Wege, heilt und vernarbt die Wunden der Bäume und Sprossen. In Blechbüchsen zu 130 Gramm K 4.—, zu 300 Gramm K 8.—, zu 500 Gramm . . . . K 12.—

Raffiabast für Gärtner und Obstzüchter, Kilopreis K 16.—

Verkaufs-Bedingungen: Die Preise gelten, gegen sogleiche Bezahlung, so lange der Vorrat reicht, ab Lager in Innsbruck in Kronenwährung und sind ohne Abzug bar in Innsbruck zahlbar; für Mengen von mindestens 25 kg einer Sendung tritt der 100 kg-Preis ein (bei landwirtschaftlichen Saaten bereits von 10 kg an). Die Samen werden rein, netto, gewogen, nur die Original-Kleeballen wie üblich samt Verpackung brutto. Bei versäumter Zahlung berechne ich die üblichen 6 Prozent Verzugszinsen. Beträge unter 100 K werden durch Nachnahme eingezogen, desgleichen die Aufträge unbekannter Besteller gegen Nachnahme des Rechnungsbetrages ausgeführt. Für den raschen Postversand in 5 kg-Säckchen gelten meine 5 kg-Preise frachtfrei auf den Postort des Käufers gestellt. Verpackungskosten und Postgebühren sind also im 5 kg-Preise eingerechnet, welchen ich kürzehalber gewöhnlich durch Nachnahme einhebe. Der Versand erfolgt auf Gefahr des Bestellers, auch im Falle der Frankolieferung. Beschwerden über sichtbare Mängel sind längstens binnen dreier Werktage zu erheben. Abgänge an Gewicht und Zahl der Frachtstücke sind bahn- bezw. postämtlich festzustellen und anzusprechen, anderenfalls Ersatzforderungen abgewiesen werden müssen. Die gewährleistete Echtheit, Reinheit und Keimkraft ist durch eine Samenprüfungsanstalt festzustellen. Die Muster sind sofort nach Ankunft der Sendung genau nach Vorschrift der Kontrollstation doppelt zu ziehen, zu siegeln, und eine Probe zur allfälligen Nachuntersuchung aufzubewahren. Bei Qualitätsdifferenzen oder Minderbefund gegenüber den gewährleisteten Gehalten kann weder Zurückweisung noch Ersatzlieferung erfolgen, sondern nur perzentuelle Preisminderung. Garantien nach den Regeln des Verbandes deutscher Versuchsstationen für die Prüfung von Saatgut. Bei gleichzeitiger, normaler oder perzentueller Reinheits- oder Keimkrafts-Garantie wird die Garantie nach dem Gebrauchswerte berechnet. Die Latitude (Fehlergrenze) wird bei Berechnung in jedem Falle den erreichten Prozenten beigezählt und eingerechnet. Beschwerden auf Grund des Untersuchungsbefundes müssen sofort nach Erhalt des Untersuchungsbefundes bei sonstigem Erlöschen jeder Haftpflicht erhoben werden. Falls die vorschriftsmäßige Untersuchung unterbleibt, übernehme ich keinerlei Haftung. Diese überschreitet niemals die Höhe des Kaufpreises. Für Mängel, die sich erst nach der Aussaat ergeben sollten, wird keine Entschädigung geleistet. Der Erfüllungsort für sämtliche Verbindlichkeiten, auch bei Franko-Lieferung, ist Innsbruck. Ebenso ist Innsbruck der Ort des Gerichtsstandes in Streitfällen und durch die Auftragserteilung gelten diese sowie sämtliche anderen Verkaufsbedingungen ausdrücklich als vom Besteller angenommen. Säcke, Körbe, Packungen werden nicht zurückgenommen.

Baldige Erteilung von Aufträgen ist rätlich, da die Vorräte knapp und die Lieferfristen länger sind.